ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	VT	190	11/12/19
O.I.P.E. CLASSIFIER		136	1/2/
FORMALITY REVIEW	RS	101230	7/100
RESPONSE FORMALITY REVIEW		W1 100	0 900

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

								-	••••			•••••	•••
	C1.	-7	1										7
	Cla	aim	4	14	ŽT	_	C	ate	-		_		4
		曺		1	a	1	1		-			İ	Ī
	Final	riginal	15	1	4	Į	1		ı		1	1	1
	뜨	മ്പ	0	Ж	겍.	4	4	1		4	\perp	_	4
	Ŀ	V	<u>)v</u>	4	4	_	\perp	\perp	丄	┸	\perp	丄	╛
		2	1	Ц	Ш		L		┸	\perp	L	1	╛
	Ĺ	3			Н	Ì	1	1	1				1
		4	П		П				Т	T	1	T	7
	•	9	П	П	П	Т	Т	Т		7	T	1	٦
		6	1	П	Т	T	7	T	1	T	T		7
		7	П	П	Ţ	T	Т	1	Τ	1	T		1
		8	V	П	Т	\top	\top	\top		T	1	\top	1
	7	ÿ	=	П	1	1	T	1	十	1	\top	\top	1
N		10		1	1	\top	1	\top	+	†-	+	+	1
_		11		H	+	+	+	+-	+	+	+	+	1
		12	_	╁	t	+	+-	十	+-	+	+	+	1
	一	13		\vdash	+	+	+	+-	+	+	+	†	1
		14		1-	+	+	+	十	+	+	+-	+	1
. }	-	15		\vdash	+	╁	+	+	+	+	+-	+	\mathbf{H}
ŀ	$\overline{}$	16		-	+	+-	╁	╁	╀	+	╁	\vdash	ł
ŀ	_	17	-	-	+-	+	+	╀	╀	╂─	+	╀	\mathbf{I}
ŀ	$\overline{}$	18	_	<u>-</u>	╁	+	┼	╁	╁	-	╀	├-	ł
ŀ	-	_	_	-	╀	╀	┼	╀	+-	-	⊢	├-	-
- }		19	_	Ŀ	╀	+-	╄	丰	╂—	╀	├-	1	
L	_	20			L	\perp	L.	L	L.		L	L	
		21	_		L	\perp	L			1_	L		
į		22			L			L		L			
		23		_	L				L	ŀ		Π	
7	_[:	24									Г		l
L	_[:	25					Γ		Π	Г			
		26				Т		Г	Γ				1
		27			Г	Т	Г	П		Π	П	Γ	
Γ	1	28		_	Γ	T	Г		Т	Г			1
Γ	1	29			Г	1	Т	1	T		† –	Г	1
Γ		30	╗		T	1	T	\vdash	1	 	T		
ı		31			T	\dagger		\vdash	 			\vdash	
	_	32	\dashv		T	\top	†-	t	†	 	Н	-	
ı	$\overline{}$	33	-	_	T	1	一	Ι-	 -	\vdash	-	\vdash	
f	_	34	-		 	1	Н	╁	1-	\vdash	-		
1	→	35	7		H	†-	\vdash	 -	\vdash	 	\vdash	\vdash	
ŀ		36	1		H	\vdash	\vdash	\vdash	Ι.		-	\vdash	
h		37	+		-	\vdash	╌	1	+-	\vdash	-	Н	
ŀ	_	18	-	_	Н	╁╾	┝	╁	┢╌	-	\vdash	├─┤	
<u> </u>	-	39	┪		\vdash	+	\vdash	-	┢		\vdash	$\vdash \vdash$	
H	-	10	+		-	+	-	\vdash	╁─	\vdash	-	\vdash	
H		11	-		⊢	╀	├-	\vdash	├	<u> </u>	L.	\vdash	
F	_	-			<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	 _	Ш	L.,	Ш	
-	14	2	-4		ļ	\vdash	L	<u> </u>	_	L.,	L	Ш	
L		13	_		L	\vdash	L	L	<u></u>			Ш	
L		14	\Box		L	L	L	L					
		15	$oldsymbol{\mathbb{J}}$		Ĺ				Γ				
Ĺ	4	16	J						Г				
],		17				Γ	Γ	Γ					
!		8	7		Г	1	Г				Ti		
	4	9	7		Г	T		Г	1	П	Н	H	
	_ 5	0	_†					Г	\vdash	М	Н	\dashv	
-	_	_	_	_									

Cla	aim	Τ	_			C	ate	_			
厂	1	1	Τ	Т	Т	T	Ť	Ţ	Т	T	\neg
<u>a</u>	Original										
Final	ō										1
П	51	Γ	T	\top	\top	\top	\top	+	†	Ť	┰
	52	Г	T	\top	7	\top	十	+	1	1	1
	53		1	Ť	7	十	+		\top	\top	\top
	54	Г	†	+	\top	十	+	+	+	┪	\top
	55		Τ	T	1		7	T	1	T	T
	56	Г	T	Ť	1	1	\top	1	T	\top	\top
	57		Τ	Т	\top	T	T	\top	T	T	T
	58		1	Т		T	Т	T	1	T	
	59		Г	T	Т	Т			T	T	Т
	60			Τ			Т	Т	Т	T	T
	61			Τ	Τ		Т	Т	Т		
	62		Γ	Γ	Т	Т	T		Τ	Τ	1
\Box	63		Ŀ	L	Ι	\perp	I	Γ	Γ	I	
—∔	64			Γ	Γ	Γ	Γ	\mathbb{I}	Ι	Γ	L
_	65		L		Г				I		
$\overline{}$	66		Ĺ	L	L	I		\Box			Γ
_	67		L	L							
_ (68	_	Ĺ	L			L				П
	69		Ŀ	L				Ŀ	Γ	Γ	ŀ
- 1	70					Г			П	Γ	
1	71					T	Ι-	Τ		T	
7	72		,		T	Τ	Τ				
	73		1	Γ	1	Τ			Г	T	
	74					Т	Г			Г	
	75		1		Π			Τ	Г		Γ.
7	76			Г		1		Т	Π		
7	77				Ι	П			Γ	Γ	
7	78				Τ	Γ		Г			
7	79				Г					Г	
_[6	80				П	Т	Ī	Π			
- 1	B1							Г	Γ	Ī	
	32				Ĺ	Γ		Γ			П
_	33			Ĺ		L					П
_	34				Ĺ	L					
	35					\Box	L				
	36				L			Ĺ			
	37			L				L			
_	8	_			Ĺ	Ĺ					
-	39	\Box			Ĺ		L	匚	Ĺ		
9	ю						L	L			
9	11						Γ	Γ		П	
9	2									П	Н
9	3	J									П
9	14	1				\Box				П	
9	15									П	\vdash
9	6	J								П	
9	7										
_	8			_					П		\dashv
9	9	_		_							\vdash
1	~	-1	_	-	$\overline{}$			_	_	_	

Ci	aim	Ţ						Ds	ıte			_	_	_	_
F	$\overline{}$	T	Τ	T	_	Τ	٦		T	Τ	Τ	_	Γ	Т	-
Final	Original														
	101	Г		I					L	T			Г	+	-
<u> </u>	102		L	1	_	L	4		L	\perp	Ţ			I	_
L	103		╙	1		L	1		L	L	\perp				
┝	104 105		┝	+	_	-	+		⊢	Ŧ	\downarrow	4		╀	_
├-	106		╁	╁	-	\vdash	+		┞	╀	+	4	_	┼	_
-	107		╁	╁	-	-	+	٠.	├	╁	╁	4		╁	_
	108	Н	┢	†	-	Ė	t	_	H	+	+	\dashv	_	╁	-
	109		Г	T	1	_	t		Т	✝	†	1	_	十	-
	110						T			T	T	7	_	t	-
L.	111	<u> </u>		Ŀ			I			L	Ι			I	Ī
	112	_		L			1			L	I			Γ	
	113			L	4	_	1	_		_	╀	4		1	
_	114		<u> </u>	L	4		╀	_	_	L	1	4	_	┺	1
	115 116	_		╀	-		╀	_		├-	╀	4		╄	4
\dashv	117	_	-	┝	+	_	╀	\dashv	-	⊢	╀	+		1	1
-	118			┝	1	-	t	٦	-		╁	+	÷	╁┈	1
	119	ᅦ		H	†	-	1	\dashv			+	+	_	H	1
_	120		-	H	†	-	╁	4		H	۲	+	_	┢	ł
	121			H	t	-	t	┪		\vdash	H	+	-	┢	ł
	122			H	t	_	t	7		-	t	†	_	H	l
	123	٦			t	_	T	7		┞┈	T	t		-	Í
	124				I		L							Г	1
	125						L				Г	Ι			l
	26	4		L	1		L	4		L	L	1			l
	127	-		_	4	_	Ļ	4		<u> </u>	Ļ	1		<u> </u>	Į
	128 129	-	_	L	Ŧ		H	4		L	L	4			l
	30	\dashv		_	ł	_	⊦	+	_	-	┞	+	_	-	ļ
	131	\dashv	_	-	+		┝	+		H	-	╁	-		
	32	+		Н	t		H	+		-	╁╌	t	-	Н	
	33	\dashv	_		t		┢	†			H	t	1	\vdash	ĺ
	134	7			T		Γ	1	_	-	_	Ť	ī		
	35	\Box			I							Ι			
	36	\downarrow	_		L		L	1			L	L	╝	Ы	
	37	4	4		Ļ	_	L	4	_		L	L	4	_	
	38	4	4	_	ļ		Ļ	4		_	_	╀	4	닉	
_	39	-+	-		┞	-	ļ.	+	-		-	╁	┪	ㅓ	
	40	+	\dashv		ł	4	_	+	-	_	-	┞	┥	\dashv	
	42	+	\dashv	_	H	-	_	╁		_	_	H	┥	\dashv	
	43	-+	\dashv		-	ᅦ		+	-	_	-	t	+	ㅓ	
	44	+	一	_	t	┪		†	\dashv	_		\vdash	Ť	ㅓ	
	45	\dashv	+	_	t	\dashv	-	†	-	╗		Τ	†	\exists	
	46	7	7	_	Ī	7		T	1		_]		
7	47	\top	7		Γ	7	_	Ť				Γ	1		
1	48		\Box	_		_	_	I	\Box	\Box		Ĺ	Ţ]	
<u> </u> 1	49	\perp	_[L	_[_	Ļ	4	_	_	-	4	\dashv	
h	50		_ٰـ		L			L	ᆚ		_	L	T		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)